SHARP

取扱説明書

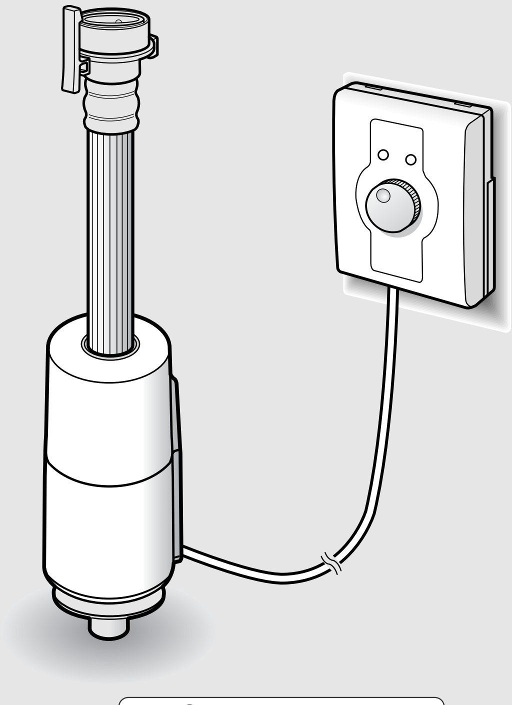
全自動洗濯機用
銀イオン水生成器 家庭用

形名

エイ エス　エイ ジー　エイチ

AS-AG03H

これからはAg+イオンで
除菌ingしましょ！



Ag+ イオンコート

もくじ

ページ

● **安全上のご注意** ………………… 2
● 特　長 ………………… 3
● 各部のなまえとはたらき ………………… 5

● **使いかた** ………………… 6
■ 準備のしかた
■ 運転のしかた
●「銀イオン水生成カートリッジ」の交換のしかた ………………… 10
● お手入れ ………………… 12

● 保証とアフターサービス ………………… 12
■ お客様ご相談窓口のご案内 ………………… 13
● **故障かな？**(おかしいな？と思ったら) ………………… 14
● 仕　様 ………………… 14
● 消耗品／別売品 ………………… 14

お買いあげいただき、まことにありがとうございました。
この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
ご使用の前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。
この取扱説明書は、いつでも見ることができる所に必ず保存してください。

安全上のご注意

この取扱説明書および商品には、安全にお使いいただくためにいろいろな表示をしています。その表示を無視して誤った取り扱いをすることによって生じる内容を、「危険」「警告」「注意」に区分しています。内容をよく理解してから本文をお読みになり、記載事項をお守りください。

図表示の意味

⃠ の記号は、してはいけないこと(禁止)を表しています。

❗ の記号は、しなければならないこと(強制)を表しています。

⚠ 警 告 この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負うおそれがある内容を示しています。

●改造はしない。また、修理技術者以外の人は、分解したり修理をしない
修理はお買いあげ先、またはシャープ修理相談センターにご相談ください。
分解禁止

●防水構造にはなっていませんので、浴室など湿気の多い所や風雨にさらされる場所には据え付けない
感電や漏電による火災のおそれがあります。
水場使用禁止

●水につけたり、水をかけたりしない
ショート・故障の原因になります。
水ぬれ禁止

●プラスチック部には絶対に火気を近づけない
火災のおそれがあります。
火気禁止

⚠ 注 意 この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人がけがをしたり財産に損害を受けるおそれのある内容を示しています。

●温水を使用する場合、50℃以上のお湯は使用しない
プラスチック部品の変形や傷みにより、故障や水漏れのおそれがあります。
禁止

●直射日光が長時間当たる場所や暖房器具の近くには置かない
本体が変形・変色したり、火災の原因となることがあります。また、電池の液漏れの原因となることもあります。
禁止

●落としたり、ぶつけたりしない
けが・故障の原因になります。
禁止

●洗濯後は、必ず蛇口を閉じる
万一の水漏れを防ぐためです。
必ず実施

●洗濯前は必ず蛇口を開いてホースの接続を確認する
取り付けがゆるんだりしていると、水漏れして(水びたしなどの)思わぬ被害を招くことがあります。
必ず実施

●電池カバーは必ず閉じて運転する
ショート・故障の原因になります。
必ず実施

次のことにもご注意ください

ご注意

- **飲用など衣類のイオンコート以外の目的には利用しない**
- **イオンコートした衣類を着用したさい、お肌に異常を感じたときはご使用をお止めください**
- **接続コードを傷つけたり、加工したり、無理な曲げ、引っ張り、ねじり、束ねない。また、重いものを乗せたり、挟み込んだりしない** コードが破損し、火災、故障の原因になります。
- **アルコール、ベンジン、シンナーで拭いたり、殺虫剤をかけない** ひび割れ引火のおそれがあります。
- **凍結を防ぐために、蛇口を閉め、生成器の接続をはずし装置内の水を抜いてください** 破損し、水漏れ、故障の原因になります。

電池の取り扱い上のご注意

●電池の使いかたを誤ると、電池が漏液、発熱、破裂したり、けがや機器故障の原因となりますので次のことを必ず守ってください。

⚠ 危 険 この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負うおそれが高い内容を示しています。

●電池のアルカリ液が目に入ったときは失明などのおそれがあるのでこすらずにきれいな水で洗い流し、すぐに医師の治療を受ける
必ず実施

⚠ 警 告 この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負うおそれがある内容を示しています。

●電池から漏れた液が皮膚や衣服に付着したときは、きれいな水で洗い流し、すぐに医師の診断を受ける
皮膚に障害を起こすことがあります。
必ず実施

●⊕⊖の向きに注意して入れる　●充電しない

●種類の違うものや新しいものと古いものを混ぜて使用しない
●水や火の中に投入したり、分解したり、端子をショートさせたりしない
禁止

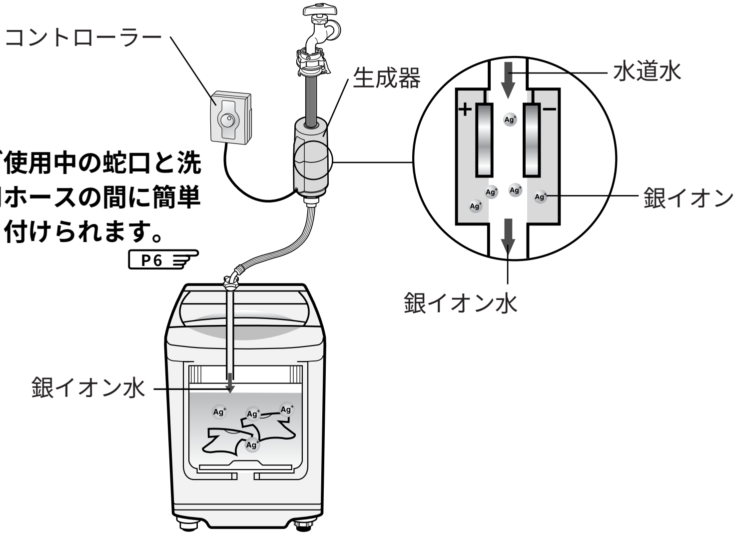
⚠ 注 意 この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人がけがをしたり財産に損害を受けるおそれのある内容を示しています。

●本機で指定されている電池以外は使用しない
●長期間使用しないときは本機から電池を取り出しておく

●使えなくなった電池を機器の中に放置しない
必ず実施

特　長

- **生成器によって洗濯水に銀イオン(Ag^+)を溶け込ませ、衣類を除菌・脱臭コートします。効果は干した後も持続し、清潔さが保てます。**
- **給水に合わせて自動的に銀イオンの生成と停止をおこないます。**



現在ご使用中の蛇口と洗濯機用ホースの間に簡単に取り付けられます。

P6

銀イオン(Ag^+)でお洗濯中に衣類をイオンコートし、その除菌※1効果により、部屋干しの気になる臭いや着用時の汗や皮脂による臭いの発生をおさえるなど衣類を清潔に保ちます。なお、銀イオン(Ag^+)は一部の抗菌防臭加工繊維製品をはじめ、多くの分野での利用が進められており、皮膚への安全性も確認されています。※2

お願い

- 銀イオンは細菌によるにおいの発生をおさえます。
  したがって、細菌以外が原因のにおい(素材そのもののにおいなど)はおさえません。
- 洗浄効果はありませんので、通常通り洗剤を入れ洗濯をおこなってください。

はじめてお使いになるとき

- 工場テスト時の残水が付着していることがあります。

※1:● 試験機関：(社) 京都微生物研究所
● 測定方法：JIS L 1902：2002 (菌液吸収法)
定格容量の木綿の試験用布と規定量洗剤(花王「アタック」)を入れ、当社7kg洗濯機標準コース(ためすすぎ2回)運転後乾燥、試験用布0.4gをオートクレーブで滅菌後、約10^5CFU/mlになるように1/20ニュートリエント培地で調整した菌液0.2 mlを試験用布に接種し、37℃18時間保存後菌数を測定し、抗菌効果の判定をおこなった。
● 試験対象細菌：黄色ぶどう球菌
● 抗菌方法：洗濯液中に銀イオンを溶出、衣類に銀イオンを吸着させる。
※2:● 試験機関：日本産業皮膚衛生協会
● 試験方法：皮膚貼布試験
● 開放法貼付試験(24時間)後、レプリカ法による判定をおこなった。

・・・特　長

イオン効果(除菌効果)は目で見ることができませんが、次の方法で確認していただくことができます。

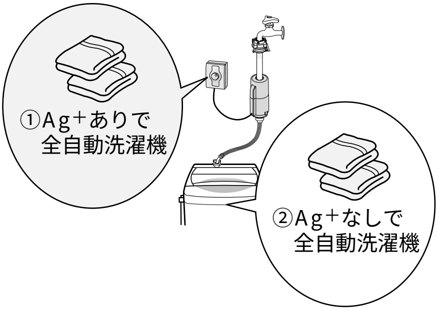
便利メモ

1 なるべく同じようなタオルやバスタオルを2組用意する。

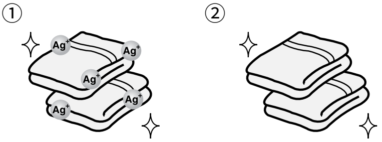
- ご使用後の洗濯物の方がより効果を確認しやすくなります。

2 2組の洗濯物のうち、一方を「イオンコートあり」(コントローラーの電源スイッチ「入」)で、もう一方を「イオンコートなし」(電源スイッチ「切」)でそれぞれ、いつものように洗濯機で洗濯する。

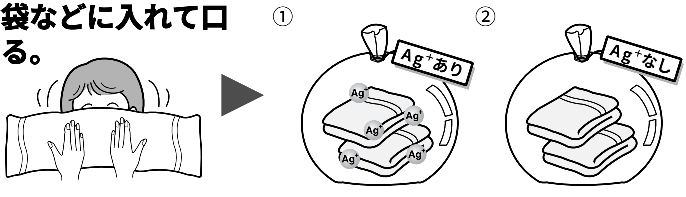
- 個別運転(手動運転)ができる洗濯機をお使いの場合は、「すすぎ2回」を選んでください。



3 洗濯終了後、2組の洗濯物がきちんと洗えている(いやなにおいがしない)ことを確かめる。

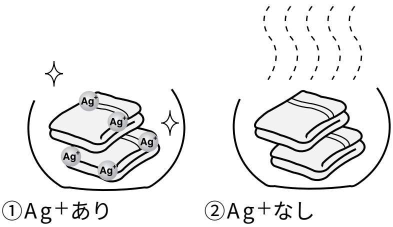


4 濡れた状態のまま手や顔を拭い、別々にビニール袋などに入れて口を閉じ、放置する。



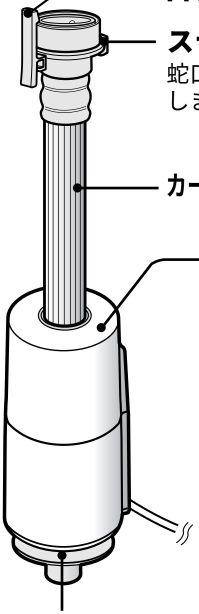
5 2～3日後、袋を開けてそれぞれのにおいを比較する。

- 「イオンコートあり」の方は銀イオンにより雑菌の繁殖がおさえられるため、生乾き臭や汗のにおいなどのいやなにおいの発生がおさえられます。



各部のなまえとはたらき

生成器



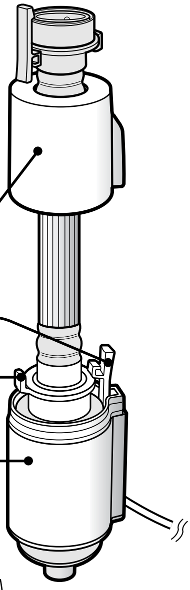
ロックレバー

スライダー
蛇口(水栓つぎて)と接続
します。

カートリッジ用ホース

カバー

つぎて部
洗濯機用ホースと
接続します。



カバー

ロックレバー

スライダー

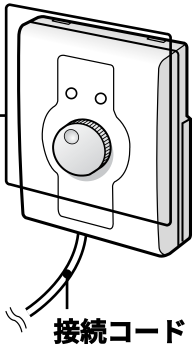
**銀イオン水
生成カートリッジ**
この部分で銀イオン水を生
成します。
(1日1回あたり約100Lの水を
使用してお洗濯した場合、約
1年相当ご使用いただけます。)

コントローラー

**電池確認
ランプ**
(赤色) P14

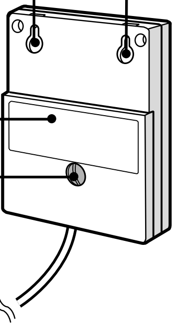
**イオンコート
ランプ** (緑色) P9、14

電源スイッチ



接続コード

裏面



**壁掛けフック
ガイド**
この部分を壁掛けフ
ックに引っ掛けます。
また、直接ひもなど
を通して使用するこ
ともできます。
P8

電池カバー

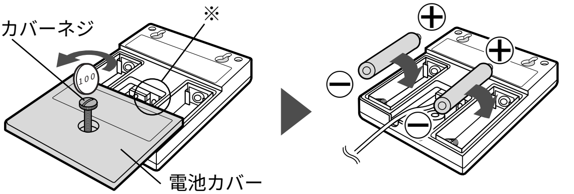
カバーネジ
電池交換などのさい、
コインなどでゆるめ
るとカバーをはずせ
ます。P6

使いかた (準備のしかた)

- **この製品は、全自動洗濯**
  また、蛇口の水栓つぎて
- ホースをはずすさい、少量

1 コントローラーの　電源スイッチ「切」を確認して電池を入れる

① コインなどで、カバーネジを左に回してゆるめる。
② 電池カバーをはずす。
③ 電池の⊕⊖を正しく入れる。
④ 元通り、カバーを閉めてカバーネジを右に回して締めつける。
⑤ 電源スイッチを「入」にし、電池確認ランプが2秒間点灯し、その後消灯することを確認する。
(確認後は必ず「切」にしておいてください)



※ACアダプター差込口
ACアダプター(別売品 P14)をご使用いただきますと、電池交換の手間がはぶけます。
- ACアダプターご使用のさいは電池をはずしてください。同時に使うことはできません。

電池の寿命について

- 以下の条件で約120回分のお洗濯にご使用いただけます。
  - アルカリ電池を使用 ● 1回あたり、約100Lの水を使用して洗濯 ● 気温約25℃

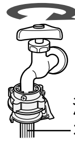
  (付属品の電池は最初にお使いいただくために、工場出荷時に入れていますのでお洗濯120回に満たないうちに消耗することがあります。)
- 冬場など気温の低いときや水質によって、極端に電池の寿命が短くなります。
  (ご使用環境の気温が5℃以下の場合や水の純度が高い地域では、電池の寿命が半分程度になる場合があります)
  このようなときは、ACアダプター(別売品 P14)のご使用をおすすめします。

電池について

- アルカリ乾電池　単3形(LR6)×2本をご使用ください。
- 長期間ご使用にならないときは、液漏れ防止のため電池をはずしてください。
- 電池を交換するときは、必ず電源スイッチを「切」にしてください。
- ご使用済みの電池はお住まいの自治体の指示にしたがって処理してください。

2 蛇口を閉める

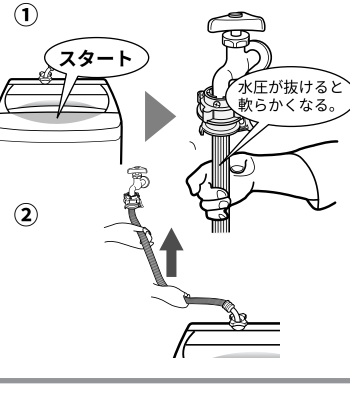
蛇口は必ず閉めてください。
(開けたままホースをはずすと水が噴き出し、床が水びたしになるなど、思わぬ被害を招くことがあります)



3 洗濯機用ホース内の水を抜く

① 洗濯機をいつものようにスタートさせる。
- 蛇口が閉じているのでホースに残っている少量の水が出て、ホース内の水圧が抜けます。
  (水圧で硬くふくらんでいたホースが軟らかくなります。指で押さえて確認してください。)
- 洗濯機の運転方法は、お使いの洗濯機の取扱説明書をご覧ください。

② たれ下がっているホースを持ち上げ、さらにホース内の水を抜く。

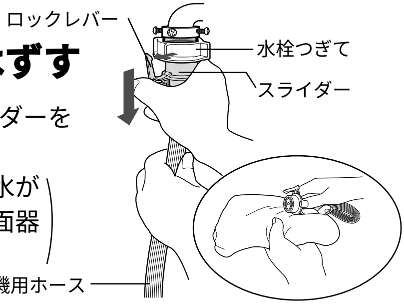


機用です。他の機器(食器洗い機など)には取り付けないでください。
や洗濯機用ホースも、必ず全自動洗濯機用のものをご使用ください。
の水が流れ出ることがありますので、あらかじめ水を受けるためのタオルや洗面器などをご用意ください。

4 蛇口(水栓つぎて)からホースをはずす

ロックレバーのかかりをはずしながらスライダーを引き下げ、はずします。

（このとき、蛇口やホース内に残った少量の水が流れ出ることがありますので、タオルや洗面器などで受けながらはずしてください。）



5 生成器を取り付ける

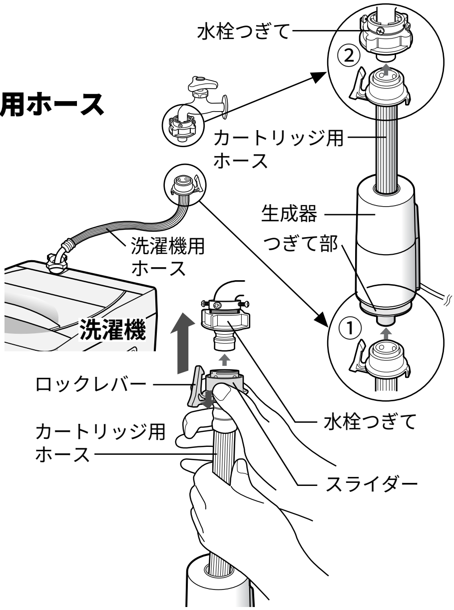
蛇口(水栓つぎて)とはずした洗濯機用ホースの間に生成器を取り付けます。

① 生成器のつぎて部と洗濯機用ホースを接続する。

- 洗濯機用ホースのスライダーを引き下げながら、つぎて部に差し込みます。
  スライダーをはなし、「パチン」と音がするまで、しっかり奥まで差し込んでください。

② 蛇口(水栓つぎて)と生成器(カートリッジ用ホース)を接続する。

- ①と同様の方法で「パチン」と音がするまで、十分に差し込んでください。



③ 接続後、取り付けの確認をおこなう。

1 しっかり止まったかどうかは、ホースを持って引っ張り、確かめます。

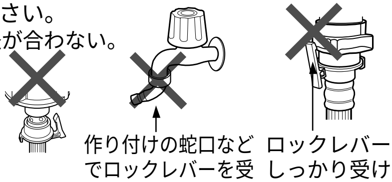
2 取り付け後は蛇口を開いて、水漏れしないことを確かめます。

お願い

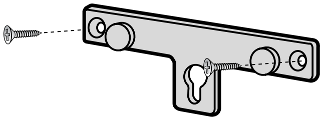
この製品は(社)日本電機工業会規格に適合したほとんどの給水ホースに使えます。ただし、次のような場合は、水圧でホースがはずれて水びたしになるおそれがありますので、別売の給水ホースセットや**オートストッパー付き水栓ジョイント** P14 などをお求めのうえ、付け替えてから、生成器の取り付けをおこなってください。

- 生成器の接続部分がご使用中の水栓つぎてや給水ホースなどと合わない場合。
- 合っている場合でも、水栓つぎてや作り付けの洗濯機用蛇口などにしっかりとロックレバーを受けられないものをご使用の場合。
- 洗濯機用ホース側にロックレバーのないもの。

(例) 径が合わない。



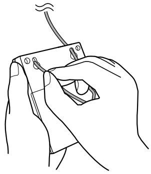
6 壁掛けフックを取り付ける



付属の取り付けネジ2本で壁などに取り付ける。

壁にネジ止めできないときは

壁掛けフックを上下逆にしたり、コントローラーに直接ひもなどを通したりしてもご使用いただけます。



お願い

取り付け位置にご注意ください。

- コントローラーのコードは約1mです。

このような場所に取り付けないでください。

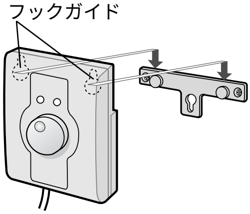
- 水に濡れるおそれのある所
- 洗濯機本体など振動する所

---

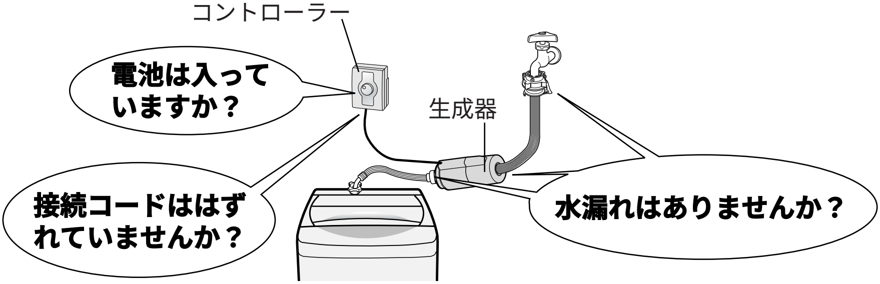
7 コントローラーを壁掛けフックに掛ける

コントローラーの裏面のフックガイドを、壁掛けフックの突起に引っ掛ける。

（コントローラーを取り付けるさい、上下逆にならないようご注意ください。万一、生成器から水漏れしたとき、接続コードをつたってコントローラー内に水が入ることがあります。）



生成器を接続し、コントローラーを取り付けたら準備完了



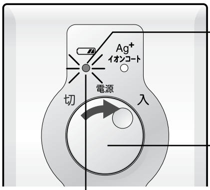
使いかた (運転のしかた)

1 蛇口を開いて
電源スイッチを「入」にする

- **電池確認ランプ(赤色)が約2秒間点灯します。**
  動作確認のため、2秒間の点灯を必ず確かめてください。

(2秒間点灯)	正常に動作しています。	
(点滅)	電池が消耗しています。	電池を交換してください。

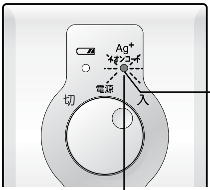
- 上記以外のランプ表示については、15ページをご覧ください。



確認のために2秒間だけ点灯、その後消灯。

2 いつも通り洗濯機を操作し
お洗濯を始める

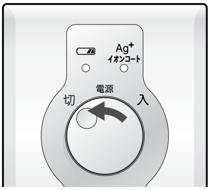
- 給水が始まると自動的に銀イオン水を生成します。
- 「洗い」「すすぎ」など、すべての給水が銀イオン水になります。
- 給水が止まると、銀イオン(Ag^+)の生成が止まり、イオンコートランプが消灯します。なお、銀イオンの生成は給水1回あたり最長約2分30秒です。
- 洗浄効果はありませんので洗剤を入れて洗濯してください。



銀イオン生成中は点滅します。(給水時)

3 お洗濯が終わったら
電源スイッチを「切」にして
蛇口を閉める

- 電池の消耗を防ぐために使用後はできるだけスイッチを「切」にしてください。



ご注意

- **衣類のイオンコート以外の目的には使用しないでください。(飲用など)**
- **イオンコートした衣類を着用したさい、お肌に異常を感じたときにはご使用をおやめください。**
- **柔軟剤の種類によっては、高濃度で使用すると、衣類が変色することがあります。正しく計ってご使用ください。**(変色した場合は、洗うと元に戻ります)

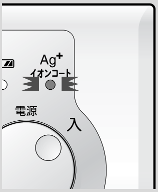
便利メモ

- **衣類の種類、使用する洗剤、仕上剤、水質により銀イオンの除菌効果がおさえられる場合があります。**
- **イオンコートによる除菌効果が得られやすい条件**
  - 綿やポリエステルの衣類へのイオンコート
  - 粉末洗剤を使用してのお洗濯
- **イオンコートによる除菌効果がおさえられやすい条件**
  - 吸水性の悪い衣類(ウール、アクリル、シルクなど)へのイオンコート
  - 液体洗剤、ソフト仕上剤、のり剤を使用してのお洗濯
  - ふろ水を使ってのお洗濯(「洗い」のみにふろ水を使用し、「すすぎ」には水道水を使ってイオンコートすることをおすすめします)

「銀イオン水生成カートリッジ」の交換のしかた

電源「入」の状態で給水中にイオンコートランプ(緑色)が速い点滅2回を間欠的に繰り返しているときは、「銀イオン水生成カートリッジ」交換時期※のお知らせです。そのままご使用になっても、イオンコートできませんので早めに交換してください。

※1回当たり約100Lの水を使用してお洗濯した場合、約1年相当ご使用いただけます。



● 必ず生成器を取りはずして交換してください。接続したままの交換は故障の原因になります。

準備 あらかじめ、「銀イオン水生成カートリッジ P14」をお買い求めください。

1 蛇口を閉めて 生成器やホース内の水を抜く

● **「使いかた(準備のしかた) 2 蛇口を閉める～ 3 ホース内の水を抜く P6 」にしたがって生成器やホース内の水を抜いてください。**

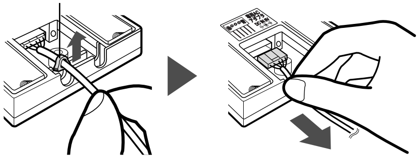
蛇口が開いたままの状態や水を抜かないで交換すると、ホースをはずすさい水が噴き出し、床が水びたしになるなど、思わぬ被害を招くことがあります。

2 コントローラーの電源を「切」にして、電池(またはACアダプター)をはずしてから、接続コードをはずす

① **電池カバーのカバーネジをゆるめ、電池カバーをはずす。**(カバーのはずしかたは P6)

② **接続コードを差し込み口からはずす。**

● 図のようにコードストッパーをはずし、コード部分を持って引き抜いてください。



3 生成器の蛇口(水栓つぎて)側と洗濯機(ホース)側の接続をはずす

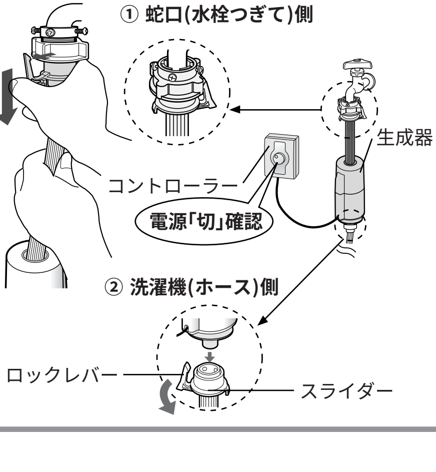
① **蛇口(水栓つぎて)側の接続をはずす。**

● ロックレバーのかかりをはずしながらスライダーを引き下げます。

はずすさい、生成器やホースなどに残った少量の水が床などを濡らすことがありますので、タオルや洗面器などで受けてください。

② **洗濯機(ホース)側の接続をはずす。**

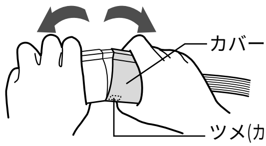
● ①と同様の方法ではずしてください。



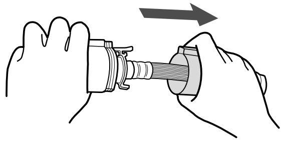
(詳しくは、銀イオン水生成カートリッジ(別売品 P14☞)の交換手順書をご覧ください)

4 生成器のカバーをはずす

① 中央から折るようにしてツメをはずす。
(カバーとカートリッジのすき間が2、3mmできれば、ツメははずれます。)



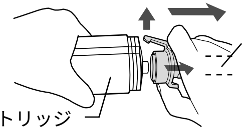
② カバーを横に引き矢印方向にスライドさせる。



5 「銀イオン水生成カートリッジ」の接続をはずす

カートリッジ用ホースからカートリッジをはずす。

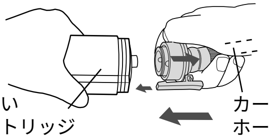
- ロックレバーのかかりをはずしながら、スライダーを引き下げます。



(はずしたカートリッジは、「不燃物」としてお住まいの地域の収集方法にしたがって処分してください)

6 新しい「銀イオン水生成カートリッジ」を接続して、元通りに組み立てる

① **新しいカートリッジをカートリッジ用ホースに接続する。**
- スライダーを引きながら接続します。
「パチン」と音がするまで十分に差し込んでください。



② **「使いかた(準備のしかた) 5生成器を取り付ける P7☞」にしたがって元通り蛇口や洗濯機用ホースに接続する。**
- 水漏れを防ぐため「使いかた(準備のしかた) **5生成器を取り付ける** ③接続後、取り付けの確認をおこなう P7☞」も必ずおこなってください。

7 コントローラーに接続コードをつなぐ

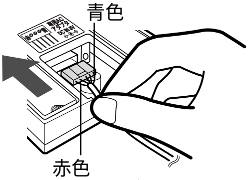
① **プラグの上下を確かめて、差込口に奥までしっかり差し込む。**
- ケースの刻印に合わせて、赤い線が左に、青い線が右になるように差し込んでください。

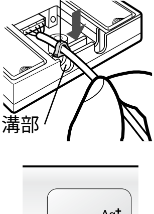
② **コードストッパーを溝部にはめる。**

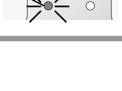
③ **電池(またはACアダプター)を元通りに取り付ける。**

④ **電池カバーを閉めて、元通りカバーネジを締め付ける。**

⑤ **電源スイッチを「入」にし、電池確認ランプ(赤色)が2秒間点灯し、その後消灯することを確認する。**
(確認後は「切」にしてください)







お手入れ

水の出が悪くなったとき

● 断水復旧後など、フィルターに一度に汚れがたまることがあります。

1 **コントローラーの電源を「切」にし、「銀イオン水生成カートリッジ」の交換のしかた手順1、3〜5** P10 **にしたがって「銀イオン水生成カートリッジ」をはずす。**

2 **綿棒などでフィルター部の汚れを取り除く。**

● **凍結を防ぐために**

コントローラーの電源を「切」にし、蛇口を閉めて生成器の蛇口(水栓つぎて)側と洗濯機(ホース)側の接続をはずして装置内の水は抜いておいてください。(はずしかたは「銀イオン水生成カートリッジ」の交換のしかた手順1と3 P10 を参照ください)

保証とアフターサービス

修理を依頼されるときは 持込修理

1 「故障かな?」 P14 を調べてください。

2 それでも異常があるときは使用をやめて、必ず電池を抜いてください。

3 お買いあげ先またはシャープ修理相談センターにご連絡ください。
(お持ち込みのさいには、生成器、コントローラー、電池などご使用中のすべての部品をご用意ください)

保証書(一体)

● **保証期間…お買いあげの日から本体は1年間です。**
保証期間中でも有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。

保証期間中

● 修理に際しましては保証書をご提示ください。
保証書の規定にしたがってお買いあげ先、またはシャープ修理相談センターが修理させていただきます。

保証期間が過ぎているときは

● 修理すれば使用できる場合には、ご希望により有料で修理させていただきます。

補修用性能部品の保有期間

● 当社は銀イオン水生成器の補修用性能部品を製造打切後、6年保有しています。
● 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

修理料金のしくみ

修理料金は、技術料・部品代などで構成されています。

技術料	故障した製品を正常に修復するための料金です。
部品代	修理に使用した部品代金です。

愛情点検

長期ご使用の場合は商品の点検を!
こんな症状はありませんか?

● ときどき運転しないときがある。
● 水漏れする。
● コードが、異常に熱くなる。
● こげ臭いにおいがする。
● さわるとピリピリ電気を感じる。

故障や事故の防止のため、使用を中止して、必ず点検をご依頼ください。なお、点検・修理に要する費用はお買いあげ先にご相談ください。

● 左記症状がなくても、お買いあげ後3〜4年程度たちましたら、安全のためや能力低下を防ぐため、点検をおすすめします。点検費用についてはお買いあげ先にご相談ください。

お客様ご相談窓口のご案内

修理・お取扱い・お手入れについての「ご相談」ならびに「ご依頼」は、お買いあげ先へご連絡ください。

転居や贈答品などで、保証書記載のお買いあげ先にご相談できない場合は、下記窓口にご相談ください。

● 製品の故障や部品のご購入に関するご相談は…… **シャープ修理相談センター** へ

● 製品のお取扱い方法、その他ご不明な点は……… **シャープお客様相談センター** へ

シャープ修理相談センター

● **修理相談センター** (沖縄・奄美地区を除く)

■ 受付時間　＊月曜～土曜：午前9時～午後6時　＊日曜・祝日：午前10時～午後5時 (年末年始を除く)

ナビダイヤル

0570-02-4649

当ダイヤルは、全国どこからでも一律料金でご利用いただけます。
呼出音の前に、NTTより通話料金の目安をお知らせいたします。
(注) 携帯電話・PHSからは、下記電話におかけください。

		〈東日本地区〉	〈西日本地区〉
● 携帯電話／PHSでのご利用は……	(一般電話)	043-299-3863	06-6792-5511
● FAXを送信される場合は…………	(F A X)	043-299-3865	06-6792-3221

● 沖縄・奄美地区については、下表の「那覇サービスセンター」にご連絡ください。

◎ 「持込修理」および「部品購入」のご相談 は、上記「修理相談センター」のほか、下記地区別窓口にても承っております。

■ 受付時間　＊月曜～土曜：午前9時～午後5時30分 (祝日など弊社休日を除く)
〔ただし、沖縄・奄美地区〕は…＊月曜～金曜：午前9時～午後5時30分 (祝日など弊社休日を除く)

担当地区	拠点名	電話番号	郵便番号	所在地
北海道地区	札　幌 サービスセンター	011-641-4685	〒063-0801	札幌市西区二十四軒1条7-3-17
東北地区	仙　台 サービスセンター	022-288-9142	〒984-0002	仙台市若林区卸町東3-1-27
関東地区	さいたま サービスセンター	048-666-7987	〒331-0812	さいたま市北区宮原町2-107-2
	宇都宮 サービスセンター	028-637-1179	〒320-0833	宇都宮市不動前4-2-41
	東　京 テクニカルセンター	03-5692-7765	〒114-0013	東京都北区東田端2-13-17
	多　摩 サービスセンター	042-586-6059	〒191-0003	日野市日野台5-5-4
	千　葉 サービスセンター	047-368-4766	〒270-2231	松戸市稔台295-1
	横　浜 サービスセンター	045-753-4647	〒235-0036	横浜市磯子区中原1-2-23
東海地区	静　岡 サービスセンター	0543-44-5781	〒424-0067	静岡市清水鳥坂1170
	名古屋 サービスセンター	052-332-2623	〒454-8721	名古屋市中川区山王3-5-5
北陸地区	金　沢 サービスセンター	076-249-2434	〒921-8801	石川郡野々市町御経塚4-103
近畿地区	京　都 サービスセンター	075-672-2378	〒601-8102	京都市南区上鳥羽菅田町48
	大　阪 テクニカルセンター	06-6794-5611	〒547-8510	大阪市平野区加美南3-7-19
	神　戸 サービスセンター	078-453-4651	〒658-0082	神戸市東灘区魚崎北町1-6-18
中国地区	広　島 サービスセンター	082-874-8149	〒731-0113	広島市安佐南区西原2-13-4
四国地区	高　松 サービスセンター	087-823-4901	〒760-0065	高松市朝日町6-2-8
九州地区	福　岡 サービスセンター	092-572-4652	〒816-0081	福岡市博多区井相田2-12-1
沖縄・奄美地区	那　覇 サービスセンター	098-861-0866	〒900-0002	那覇市曙2-10-1

シャープお客様相談センター

■ 受付時間　＊月曜～土曜：午前9時～午後6時　＊日曜・祝日：午前10時～午後5時 (年末年始を除く)

東日本相談室	TEL **043-297-4649**	FAX **043-299-8280**	〒261-8520 千葉県千葉市美浜区中瀬1-9-2
西日本相談室	TEL **06-6621-4649**	FAX **06-6792-5993**	〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3-1-72

● 所在地・電話番号などについては変更になることがありますので、その節はご容赦願います。(0306)

故障かな？(おかしいな？と思ったら)

故障でない場合がありますので、修理を依頼される前にもう一度お調べください。

こんなときは	故障ではありません
電源を「入」にしてしばらくすると、電池確認ランプ(赤色)が消灯する	電源を「入」にすると2秒間電池確認ランプが点灯します。その後消灯しますが、電源「入」の状態(待機状態)は続いています。P9
給水中に「シュー」と音がする	生成器の内部を水が通る音です。
給水が終わっていないのに点滅していたイオンコートランプが消灯する	給水1回あたり、銀イオンの生成は最長2分30秒です。水圧が低く、給水に時間がかかる場合などでは、給水の途中で銀イオンの生成が止まることがあります。P9
イオンコートしたのに洗濯物がにおう	使用する洗剤、仕上剤や季節などでイオンコート効果(除菌効果)に差が生じることがあります。P9
電池の寿命が短い	低温時や水の純度が高い地域でお使いの場合、電池の寿命が極端に短くなります。寿命が気になる場合は、ACアダプター(別売品　下記参照)をおすすめします。

こんなときは	お調べください
電源が入らない	●電池の⊕⊖が正しく入っていますか？P6 ●電池が消耗していませんか？ ●接続コードがコントローラーにきっちりと接続されていますか？
水漏れする	●ホースが曲がっていませんか？ ●それぞれの接続部がきっちりと接続されていますか？P7 (カバー内部の「銀イオン水生成カートリッジ」接続部 P11 もお確かめください)
電池確認ランプとイオンコートランプが交互に急速点滅する	一度、長時間(20分以上)の連続給水がおこなわれていませんか？P15 (全自動洗濯機以外で長時間使用されていませんか？)

仕　様

品名	銀イオン水生成器	水道水圧	0.03〜0.8MPa
形名	AS-AG03H	コード寸法	1m
定格電圧	DC 3V	製品質量	360g(電池含まず)
使用電池	アルカリ乾電池　単3形(LR6)×2本		

付属品	アルカリ乾電池　単3形(LR6)×2本、取扱説明書、壁掛けフック、取り付けネジ×2本

消耗品／別売品

くわしくは、**お買いあげ先**または**お客様ご相談窓口のご案内** P13 にお問い合わせください。部品及び価格は、2004年2月現在のもので、変更する場合があります。

● **銀イオン水生成カートリッジ(本機専用)**

		希望小売価格	(税抜価格)
1年相当用※	AS-HC1	7,350円	(7,000円)
3年相当用※	AS-HC3	13,650円	(13,000円)

※1日1回、7kgのお洗濯をおこなったとき(水約100L使用の場合)の目安です。

● **ACアダプター(本機専用)**　AS-AD1　2,625円 (2,500円)

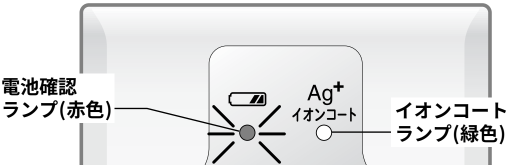
● **給水ホースセット**	210 360 0299	2,100円(2,000円)
● **水栓つぎて**	210 217 0041	1,680円(1,600円)
● **分岐水栓**	210 425 0032	5,775円(5,500円)

● **オートストッパー付き水栓ジョイント**

直形ノズル	YSP-1A-S	2,520円(2,400円)
L形ノズル	YSP-L-S	3,360円(3,200円)
給水栓	YS80-S	4,830円(4,600円)

ランプ表示の見かた

ランプ表示で動作状況や消耗品の状態。
また、故障などをお知らせします。



(例)電源「入」にしたとき

電池確認ランプ (赤色)

電源「入」のときにお知らせします。(イオンコートランプは消灯しています)
●ご使用ごとにお確かめください。

ランプ表示	ランプの意味	こうしてください
電源「入」にしたとき2秒間点灯	正常に動作しています。 P9	――
電源「入」の間点滅	電池が消耗しています。イオンコートできません。	電池を交換してください。

イオンコートランプ (緑色)

電源「入」での給水中にお知らせします。(電池確認ランプは消灯しています)
●給水中のみのお知らせとなりますので、ときどき(2～3週間に1回程度)ランプの表示をお確かめください。

ランプ表示	ランプの意味	こうしてください
Ag+ イオンコート 点滅	正常に動作しています。 P9	――
Ag+ イオンコート 速い点滅2回を間欠的に繰り返す。	「銀イオン水生成カートリッジ」が消耗しています。	イオンコートできません。「銀イオン水生成カートリッジ」を交換してください。 P10
Ag+ イオンコート ランプがつかない。 (電源「入」時、電池確認ランプは2秒点滅)	接続コードがはずれています。	接続コードを奥までしっかり差し込んでください。

電池確認ランプとイオンコートランプ

ランプ表示	ランプの意味	こうしてください
Ag+ イオンコート 交互に急速点滅	一度、長時間(20分以上)の連続給水がおこなわれました。	電池・ACアダプターをはずしてもう一度入れ直してください。
	故障しています。	使用をやめ、電池をはずし、修理を依頼してください。

銀イオン水生成器　AS-AG03H　取扱説明書

● 修理のご相談は…	13ページ記載の「お客様ご相談窓口のご案内」をご参照ください。
● 製品についてのお問い合わせは… シャープお客様相談センター	東日本相談室　TEL 043-297-4649　FAX 043-299-8280 西日本相談室　TEL 06-6621-4649　FAX 06-6792-5993
《受付時間》月曜～土曜：午前9時～午後6時　日曜・祝日：午前10時～午後5時 (年末年始を除く)	
● シャープホームページ	http://www.sharp.co.jp/

シャープ株式会社

本　　　　　社 〒545-8522 大阪市阿倍野区長池町22番22号
電化システム事業本部 〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3丁目1番72号

この取扱説明書は、再生紙および大豆油インクを使用しています。

PRINTED WITH SOY INK TM

TINSJA463QBRZ　04BO ③